

COVID-19 疫苗是否安全？

虽然COVID-19疫苗的研发过程看似仓促，但每一步都把安全性放在首位。疫苗制造商在审批流程中已经历过许多艰难的步骤。临床试验将产生数据和其他信息，供美国食品药品监督管理局 (FDA) 用于评估疫苗的安全性和有效性。在满足FDA的安全标准之前，任何疫苗都不能在美国使用。即使批准COVID-19疫苗使用后，FDA仍会继续监控可能的副作用。多个系统可以报告不良反应和副作用。在收到报告后，科研人员和医疗专家将迅速进行研究，以确定安全性问题。

为什么需要接种COVID-19疫苗？

根据我们对其他疾病疫苗的了解，健康专家认为，接种COVID-19疫苗可能会帮助您远离严重疾病。由于无法预测COVID-19以何种方式对您产生影响，因此接种疫苗是一种更安全、更可控的保护方式。研究表明，疫苗安全有效。

如果在接种第一剂疫苗后患病，我还应该继续接种第二剂吗？

除非您在接种第一剂疫苗后发生表明您不应接种疫苗的症状或体征，否则即使您在接种后出现副作用，也应该完成系列疫苗的接种，以保护您免受COVID-19的影响。早期研究发现，疫苗接种者在每次接种后都会产生一些副作用，第二次接种后副作用更大。

疫苗的副作用有哪些？

产生副作用是您的身体正在建立免疫力的正常表现。接种COVID-19疫苗后，出现轻微的副作用是正常的。一些常见的副作用包括您注射疫苗的手臂疼痛或肿胀。您也可能出现发烧、发冷、疲倦或头痛等症状。即使您出现这些轻微的症状，仍要进行第二剂疫苗注射。接种两剂疫苗是确保您获得COVID-19保护的唯一方法。

接种COVID-19疫苗后应该注意哪些严重的副作用？

在大多数情况下，发烧或疼痛引起的不适是正常的。

如果出现以下情况，请与您的医生或医疗服务提供者联系：

- 如果在24小时后注射处发红或触痛加剧
- 如果副作用在几天后也不消失

在极少数情况下，Moderna疫苗会引起严重的过敏反应，通常是在接种疫苗后几分钟到一小时内。请立即联系您的医疗服务提供者或致电911。

严重过敏反应的症状包括：

- 呼吸困难
- 脸部和喉咙肿胀
- 心跳加快
- 全身发疹子
- 眩晕和虚弱

在我接种疫苗后，是否会监控发生任何副作用？

是。接种疫苗后，疫苗提供者会观察患者是否会发生即时不良反应。医护人员将对有严重过敏反应史的人进行30分钟的监控。同时对其他人进行15分钟的其他副作用监控。

接种疫苗后，我还需要继续佩戴口罩吗？

是。我们应该继续佩戴口罩，经常洗手，保持社交距离，直到生产和分发足够的疫苗。直到我们了解疫苗能保护多长时间，社区也表现出低水平的传播。

资料来源

[CDC.COVID-19.接种疫苗后](#) | [CDC.COVID-19.关于COVID-19免疫接种的常见问题解答](#)
[科罗拉多州公共卫生和环境部.关COVID-19疫苗接种常见问题解答](#) | [休斯顿卫理公会医院.新冠病毒疫苗接种社区常见问题解答](#)